

परियोजना का नाम- मुख्यमंत्री ग्रामीण सड़क संयोजन योजना के अन्तर्गत जनपद नैनीताल के विकास खण्ड बेतालघाट में थापली से रहेली तक मोटर मार्ग (लम्बाई 3.500)

क्षतिपूरक वृक्षारोपण का प्राक्कलन मय मानचित्र

वृक्षारोपण स्थल का नाम- रहेली क्षेत्रफल 4.374 है०, (रानीखेत वन क्षेत्र)

रोपित किये जाने वाले पौधों की संख्या 4811

प्रथम चरण

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	सर्वे एवं सीमांकन	4.374 है०	97.00	424.28
2	क्षेत्र की सफाई (झाड़ी कटान आदि)	4.374 है०	584.00	2554.42
3	अग्रिम दीवाल बन्दी(फैन्सिंग)	4.374 है०	1080.00	4723.92
4	मृदा एवं जल संरक्षण एवं संग्रहण हेतु कच्चे चाल-खालों का निर्माण एवं अन्य अभियांत्रिक कार्य हेतु प्राविधान	4.374 है०	7750.00	33898.50
5	गद्ढा खुदान (0.30x0.30x0.45)	5786 पौध	7.33	42411.38
6	निरीक्षण बटिया बनाना (400 रु० प्रति है०)	4.374 है०	485.00	2121.39
7	पौधों की कीमत(प्रथम वर्ष)	4811 पौध	5.89	28336.79
8	अन्य व्यय जैसे यंत्र, संयन्त्र, औजार तेज करना एवं अन्य कार्यों पर व्यय	4.374 है०	400.00	1749.60
9	अन्य कार्य	4.374 है०	200.00	874.80
योग प्रथम चरण -				117095.07

द्वितीय चरण

1	गद्ढा भरान कार्य (0.30x0.30x0.45)	5786 पौध	1.15	6653.90
2	पौधों की कीमत(द्वितीय वर्ष)	5786 पौध	1.15	6653.90
3	पौध ढुलान कार्य	5786 पौध	6.39	36972.54
4	पौधारोपण व थावलाबन्दी	5786 पौध	2.06	11919.16
5	निराई, गुड़ाई व मल्लिचंग (दो बार)	5786 पौध	0.76	4397.36
6	खाद व दवा पर व्यय	4.374 है०	420.00	1837.08
7	प्रथम वर्ष में देख-रेख व रखरखाव पर व्यय (596रु०है०x18माह)	8 Month	5960	47680.00
8	वृक्षारोपण क्षेत्रों के अर्न्तगत			
	8.1 सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	4.374 है०	350.00	1530.90
	8.2 सुरक्षा दीवाल/घेरबाद के बाहर 4मी० की पट्टी साफ करना	4.374 है०	225.00	984.15
	8.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना	4.374 है०	400.00	1749.60
9	अन्य व्यय साइन बोर्ड, पौध ढुलान हेतु टोकरी,सुतली, बोरी आदि क्रय वृक्षारोपण के समय वर्षा के बचने पॉलीथीन सीट क्रय वर्ष में दो तीन बार फोटोग्राफी फील्ड स्तरीय कार्यों को प्रचार-प्रसार एवं डेक्यूमेन्टेशन आदि कार्य	4.374 है०	700.00	3061.80
10	अन्य कार्य	4.374 है०	200.00	874.80
योग द्वितीय चरण -				124315.19
योग- प्रथम चरण + द्वितीय चरण -				241410.26

वृक्षारोपण का प्रथम वर्ष का रख-रखाव

1	रोपण वर्ष के उपरान्त प्रथम वर्ष अनुरक्षण कार्य	12 Month	9080.00	108960.00
2	2.1 वृक्षारोपण क्षेत्रों के अर्न्तगत सूखे घास फूस एवं ज्वलनशील पदार्थों को हटाना प्रति है०	4.374 है०	350.00	1530.90
	2.2 सुरक्षा दीवाल के बाहर 4 मी० पट्टी साफ करना	4.374 है०	225.00	984.15
	2.3 वृक्षारोपण से लाभान्वित होने वाले ग्रामीणों को अग्नि सुरक्षा जागरूकता हेतु प्रशिक्षण तथा अग्नि सुरक्षा में उल्लेखनीय कार्य हेतु व्यक्तियों/समितियों को प्रोत्साहन देना	4.374 है०	200.00	874.80
3	अन्य कार्य	4.374 है०	200.00	874.80
योग:- (प्रथम वर्ष रख रखाव)				113224.65

वृक्षारोपण का द्वितीय वर्ष का रख-रखाव

क्र.सं.	कार्य का नाम	ईकाई	इकाई दर (रु०)	योग
1	रोपण वर्ष के उपरान्त द्वितीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12 Month	9060.00	108720.00
2	अन्य कार्य	4.374 है०	200.00	874.80

वृक्षारोपण का तृतीय वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त तृतीय वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(तृतीय वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का चतुर्थ वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त चतुर्थ वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(चतुर्थ वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का पांचवे वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त पाँचवे वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(पांचवे वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का छठे वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त छठे वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(छठे वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का सातवां वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त सातवा वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(सातवां वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का आठवां वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त आठवाँ वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(आठवें वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का नवे वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त नवे वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(नवे वर्ष रख रखाव)			109594.80
वृक्षारोपण का दसम वर्ष का रख-रखाव				
1	रोपण वर्ष के उपरान्त दसम वर्ष अनुरक्षण कार्य	12	Month	9060.00
2	अन्य कार्य	4.374	है०	200.00
	योग:-(दसम वर्ष रख रखाव)			109594.80
			कुल योग-	1340988.11
			या	1340988.00


J. Ameen


J. Ameen


ज. अमीन
असमोपन वनाधिकारी